ROMÂNIA

Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor

Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAŢIE DE MEDIU

Nr. 9 din 06.01.2023

Titularul activităţii: S.C. MEA METAL APPLICATIONS S.R.L.
Adresa: Str. Valcele, Nr. 48A, Dej, Judetul Cluj
Punct de lucru: S.C. MEA METAL APPLICATIONS S.R.L.
Locaţia activităţii: Str. Valcele, Nr. 48A, Dej, Judetul Cluj
Activitatea/Activităţile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2511	Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice	172	2811	Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice		

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activităţile pot fi desfăşurate pe teritoriul judeţului Cluj;

Prezenta autorizaţie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala;

Data emiterii: 06.01.2023

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZA ANUALA NEGRUNTATA

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. MEA METAL APPLICATIONS S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Dej, str. Valcele, nr. 48A, judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr.20444/18.08.2022, completata cu nr.23022/30.09.2022, 24433/24.10.2022, 25337/07.11.2022, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr.43/2020, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului si Ordinul 1150/2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si a autorizatiei integrate de mediu

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. MEA METAL APPLICATIONS S.R.L., cu punctul de lucru din municipiul Dej, str. Valcele, nr. 48A, judetul Cluj

Documentatia pentru emiterea autorizatiei de mediu contine:

__fişă de prezentare şi declaraţie elaborată de D-na Prada Monica, in calitate de reprezentant mediu;
__Contract de prestare a serviciului de salubrizare a localitatilor pentru uitilizatorii non – casnici, incheiat cu SUPERCOM SA;
__Fise tehnice de securitate ;
__Contract de prestari servicii seria Bi nr.1038/13.11.2019, incheiat cu SC BIO-PAK SRL; Act aditional nr.1 la contract;
__Contract de furnizare a energiei electrice nr.2836 din data 11.03.2019, incheiat cu NOVA POWER &GLAS SRL; Anexe la contract;
__Contract de furnizare a gazelor naturale; Anexe la contract;
__Contract de vanzare-cumparare nr.314/CJ/30.09.2019, incheiat cu REMATINVEST SRL;
__Rapoarte de incercare nr.486/17.05.2022; 883/05.09.2022-apa uzata
__Dovada plata nr. factura MAN00010798/20.10.2022 si MAN00006359/17.08.2022-tarif emitere autorizatie de mediu - 500 lei;
__Piese desenate:__Plan de situaţie__Plan de încadrare
__Anunt ziar – mediatizare emitere autorizatie de mediu;

APM CLUJ VIZAT SPRE NESCHIMBARE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

16057

şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi:
__Certificat de inregistrare J12/3277/2007, emis de ORC Cluj, CUI 19746304 ;
__ Certificat constatator nr. 90213/17.07.2017, emis de ORC Cluj;
__Autorizatie de gospodarire a apelor nr.32/CJ din 08.04.2021, emisa de catre Administratia Nationala «Apele Romane» Administratia Bazinala de Apa Somes-Tisa, Sistemul de Gospodarire a apelor Cluj;
__Autorizaţia de mediu nr. 90/16.05.2016, revizuita la data de 18.04.2018, revizuita la data de 11.02.2021,emisa de APM Cluj, precum si documentatia initiala care a stat la baza emiterii ei;

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii impuse:
I. luarea tuturor măsurilor:
- de prevenire eficientă a poluării si evitarea oricarui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea şi eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare şi pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii;
- de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:
-întreţinerea in buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;
-asigurarea unei izolatii adecvate a instalatiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat activitatii desfasurate;
-desfasurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv in zonele inchise, izolate fonic;
-colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-interzicerea depozitarii definitive si a incinerarii oricarui tip de deseu in incinta obiectivului;
-stocarea temporară a deşeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmează a fi tratate sau valorificate)
-menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri
-se interzice deversarea substantelor periculoase in reteaua de canalizare;
-obligatia sa solicite furnizorului de substante si preparate chimice si sa detina pe amplasament fise tehnice de securitate pentru substante chimice periculoase utilizate, elaborate in limba romana conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)
-titularul activitatii are obligatia solicitarii de la furnizorul de substante chimice a dovezii preinregistrarii/inregistrarii substantelor la Agentia Europeana de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH);
- se vor respecta conditiile de depozitare si manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea si depozitarea, conform **REGULAMENTUL (UE) 2020/878** AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
-se va respecta distanta de protectie dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune si cladirile de locuit/alte cladiri decat cele proprii operatorului economic;
-eliminarea si/sau valorificarea deseurilor colectate/sortate doar catre operatori autorizati, pe baza de contracte incheiate cu acestia;
-detinerea de mijloace tehnice si materiale necesare ambalarii/supraambalarii substantelor si preparatelor detinute/comercializate/transportate/depozitate in caz de deteriorare a ambalajelor in timpul manipularii, transportului si/sau depozitarii
-deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase sau deşeuri periculoase
-se interzice descarcarea oricaror categorii de substante /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);
-respectarea cerintelor minime pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor pentru securitatea si sanatatea lor, conform HG nr.1218/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;
-transportul deseurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deseuri periculoase, in conformitate cu HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
-luarea tuturor masurilor necesare pentru protectia mediului inconjurator, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca prin aplicarea masurilor de protectie din fisele tehnice de securitate ale substantelor periculoase;
-asigurarea unui stoc minim de materiale si mijloace pentru interventie in caz de accidente;
-întreţinerea echipamentelor de reţinere, evacuare şi dispersie a poluanţilor în stare optimă de funcţionare

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679
APM CLUJ VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reţinere şi sau/dispersie
-în cazul funcţionării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
• de sistare a funcţionării instalaţiei la care a survenit defecţiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic
• înregistrarea tuturor incidentelor şi păstrarea de înregistrări privind: defecţiunea, durata acesteia, modul de remediere şi data repunerii în funcţiune a instalaţiei/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcţionat fără sistem de depoluare
• reluarea activităţii în instalaţia la care s-a produs defecţiunea, numai după remedierea acesteia
-reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii;

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:
- OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobata prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013, cu modificarile si completarile ulterioare;
-OUG nr.92/2021, privind regimul deseurilor;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator, cu modificarile si completarile ulterioare;
-HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată şi completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;
-Codificarea deseurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului;
-HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
-Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ;
- REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
-Directiva 2008/98/CE al Parlamentului European si al Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deseurile si de abrogare a anumitor directive, cu modificarile si completarile ulterioare;

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679
APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de inlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul art.1 lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deseurile si a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase in temeiul art.1 alin(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deseurile periculoase cu modificarile ulterioare.
-Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);
-Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;
-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, completata si modificata prin OUG 38/2016, cu modificarile si completarile ulterioare;
-Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje
-OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată şi modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 şi Ordonanţa nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr.115/2010, aprobata prin Legea 64/2011, Ordonanta nr.31/2013, aprobata prin Legea 384/2013, modificata si completata prin OUG 39/2016 si prin OUG 48/2017, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind aprobarea modelului şi conţinutului formularului " Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu" şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;
-Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat şi completat cu Ord. nr. 1607/2008 şi Ordinul nr. 1648/2009 si Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat si completat cu Ordinul 1503/2017, Ordinul 149/2019;

- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului ;
-OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus mediului

În situaţia modificării actelor normative menţionate în prezenta autorizaţie, titularul are obligaţia să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizaţiei are următoarele obligaţii:
-sa respecte prevederile legale din domeniul protectiei mediului
-să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor APM Cluj toate datele necesare pentru desfăşurarea controlului conformării activităţii cu prevederile prezentei autorizaţii, pentru prelevarea de probe şi/sau culegerea oricăror informaţii privind respectarea prevederilor autorizaţiei;

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM CLUJ VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-sa notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;
-să notifice APM Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008, cu modificarile si completarile ulterioare;
-să solicite şi să obţina viza anuală a autorizaţiei, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile şi minimum 60 de zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizaţia pe care acesta o deţine;

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.
Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007
Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată
Hala de productie confectii metalice, municipiul Dej, str. Valcele, nr.48A

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2511	Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice (gratare metalice)	260	Tone/luna

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)
Clădire P+E, administrativă, producție și depozitare, instalații de depozitare, compusă din:
La parter:
-Zonă administrativă (recepție, birouri, sală de ședințe) – S=181.61 mp;
-Hală de producție - S = 976.25 mp;
-Vestiare, birou maiștri, magazie, băi - S = 62.18 mp;
-Atelier întreținere - S = 59.37 mp;
-Hală sudori 1 - S = 116.25 mp;
-Hală sudori 2 - S = 311.75 mp;
-Recepție materiale - S = 126.37 mp;
-CT 1 + compresoare - S = 28.80 mp;
-CT 2 + compresoare - S = 32.32 mp;
La etaj:

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679
APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-Corp birouri – S = 178 mp: sală de ședințe 2, 4 birouri, arhivă + server, oficiu, grup sanitar, hol și casa scării;

-Corp vestiar + grup sanitar femei – S = 61,29 mp.

-Atelier electric cu depozite și șoproane, contrucție tip P – S = 116,84 mp, compusă din 3 spații tip șopron, atelier electric și 2 depozite;

Activitatea se desfasoara in 6 centre de producție după cum urmează:

1. **Centru de ștanțare și debitare repere, amplasat în Hala de producție, format din două linii automate ce au în componență următoarele utilaje:**
   - Macara pivotantă 1 to.
   - Derulator – 2 buc
   - Dresor – 2 buc
   - Presă mecanică cu excentric 100 tf – 2 buc
   - Presă mecanică cu excentric 63 tf
   - Presa hidraulica MATRA-100tf-2buc;
   - Presa hidraulica Diefenbacher-400tf;
   - Pupitru de comandă – 2buc
   - Presă mecanica cu excentric 23 tf Schuller – 1 buc

Materia prima de baza este banda de otel laminat la rece cu margini taiate, infasurata in colac, iar elementele de iesire din acest centru sunt reperele debitate specific fiecarui model de gratar.

2. **Centrul de montare asamblare, amplasat în hala de producție,** format din
   - presă hidraulică 100 tf, 2 buc, prevăzute cu două mese mobile de montaj cu acțiune de presare alternativă;
   - macara pivotanta de 0,5t;

În acest centru pe mesele mobile reperele debitate anterior sunt formate conform modelului de grătar și sunt presate în presa hidraulică, obținându-se grătarul propriu zis fără margini.

3. **Centrul de sudură, amplasat în 2 hale de sudură, format din:**
   - Mese de sudură cu hote exhustare si un ventilator.
   - Aparate de sudură electrică în atmosferă antioxidantă de CO2
   - Panouri de protecție
   - Macara pivotantă 500 kg to – 2 buc.

În acest centru grătarele se aduc la forma finală prin sudarea platbandelor de închidere. Sudarea se face cu flux continuu de sudură cu sârmă de sudură de 0,8 mm, cu aparat tip pistol în atmosferă de CO2. Operația de sudură este urmată de operația de curățare de zgură (prin lovire cu ciocanul pentru zgură) și apoi polizarea de finisare cu polizorul unghiular (flex).

La fiecare masă de sudură sunt hote semideschise pentru aspirația gazelor.

4. **Centru de ambalare – CTC – se face in hala de receptie**

În acest centru se face verificarea grătarelor din punct de vedere a calității, precum și ambalarea. Ambalarea grătarelor se face pe paleți de lemn prin legare cu bandă de plastic.

5. **Centru de depozitare a materiilor prime și materiale,** amplasat în hala de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

recepție materii prime, cuprinde un spațiu pentru depozitarea materiilor prime și materialelor, precum și a produselor finite. Acest centru are în dotare:

- motostivuitor 2,5 to;
- Transpalete hidrauluice 2,5 to -3buc;
- Transpaletă electrică 2 to

6. Centru de întreținere și reparații, amplasat în Atelier întreținere, are în dotare următoarele:

- Mașină de rectificat plan;
- Mașini de găurit
- Polizor dublu;

Alte dotări: banc de lucru cu menghină, trusă scule lăcătuș, trusă scule electrician, aparate de măsură electrice.

- Compresoare aer tip KAESER SK 24 (compresor cu șurub);
- Rezervor aer 1 mc –vasul de expansiune de la compresor);
- Separator ulei AQUAMAR 5R
- Uscător aer TC44
- Stație de epurare apă uzată menajeră AS - MONOCOMP A;
- Bazin pentru ape pluviale cu separator 8 mc;
- Centrale termice: - 3 buc
- Cazan de apă caldă tip FERROLI PREXTHERM RSW 92-1890 QUATRA model 350 – 350 KW – 2 buc.
- Centrală GENUS PREMIUM EVO HP 150 – 150 KW – 1 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	platbanda otel laminat	Materie primă	260	Tone/luna	platbanda otel	in activitatea de productie	- Colac așezat pe palet legat cu platbandă; Repere tăiate ambalate în cutii metalice.	nepericulos
Alte materii	sarma sudura	Materie auxiliară	4	Tone/luna	sarma sudura	in activitatea de productie	colac infasurat pe rastel special in cutie carton	nepericulos
Alte materii	corgon	Materie	50	bucati/luna		in	in spatiul	periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

	18% CO2 82%Ar	auxiliară				activitatea de productie	special amenajat	
Alte materii	motorina	Combustibili	2	Tone/luna	motorina	transport intern	butoi metalic	periculos
Alte materii	banda plastic	Materie auxiliară	20	role/luna	banda plastic	ambalare produs pe paleti	role in spatiu amenajat	nepericulos
Alte materii	paleti lemn	Ambalaje	500	buc/luna	paleti lemn	ambalare	in spatiul special amenajat	nepericulos
Alte materii	ulei	Materie auxiliară	0,2	Tone/luna	ulei	intretinere utilaje	in butoaie, in spatiul special amenajat	Periculos
Alte materii	vaselina	Materie auxiliară	0,2	tone/luna	vaselina	mentenanta utilaje	bidoane, in spatiul special amenajat	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	alimentarea cu apa potabila-racord la retea	3,65	Metri cubi/zi
Canalizare	evacuarea apei uzate menajere -epurata in statia de epurare, apoi in Valea Chiejdului	3,32	Metri cubi/zi
Altele	gaz metan-in lunile de iarna	2500	Metri cubi/luna
Energie	energie electrica	17000	KiloWatt/luna
Apa	-Apele pluviale de pe acoperișuri și platforme betonate sunt colectate separat și dirijate într-un bazin pentru ape pluviale cu separator de 8 mc, apoi in Valea Chiejd	0,00	

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfășurată de firmă constă în fabricarea și comercializarea de grătare metalice de diferite tipuri și dimensiuni, folosite la acoperirea canalelor, rigolelor, căminelor, pasarelelor, puțurilor, etc. Aproximativ 90% din producția de grătare se livrează lunar la firma mamă din Cehia. Restul grătarelor se trimit la zincare și se livrează în țară sub formă coletată.

-In Centru de ștanțare și debitare repere, amplasat în Hala de producție, materia primă de bază este banda de oțel laminat la rece cu margini tăiate, înfășurată în colac, iar

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

elementele de ieșire din acest centru sunt reperele debitate specifice fiecărui model de grătar.
-In Centrul de montare asamblare, amplasat în Hala de producție, reperele debitate anterior sunt formate conform modelului de grătar și sunt presate în presa hidraulică, obținându-se grătarul propriu zis fără margini.
-In Centrul de sudură, amplasat în 2 hale de sudură, grătarele se aduc la forma finală prin sudarea platbandelor de închidere. Sudarea se face cu flux continuu de sudură cu sârmă de sudură de 0,8 mm, cu aparat tip pistol în atmosferă de CO2. Operația de sudură este urmată de operația de curățare de zgură (prin lovire cu ciocanul pentru zgură) și apoi polizarea de finisare cu polizorul unghiular (flex).
-In Centru de ambalare se face verificarea grătarelor din punct de vedere a calității, precum și ambalarea. Ambalarea grătarelor se face pe paleți de lemn prin legare cu bandă de plastic.
- In Centru de depozitare a materiilor prime și materiale, amplasat în Hala de recepție materii prime, este un spațiu pentru depozitarea materiilor prime și materialelor, precum și a produselor finite.
- In Centru de întreținere și reparații, amplasat în Atelier întreținere, se fac diverse reparatii pentru utilaje;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate-Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	gratare metalice	260	Tone/luna	comercializare

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați
- Agentul termic pentru hala de productie este produs de un cazan de apă caldă tip FERROLI PREXTHERM RSW 92-1890 QUATRA model 350 – 350 KW, cu funcționare pe gaz natural. Pe amplasament sunt 2 cazane, dar funcționează de regula un singur cazan (numai în perioada rece)
- Incălziea parții administrative și apa caldă menajeră este asigurată de o centrală în condensație tip GENUS PREMIUM EVO HP 150 – 150 KW, cu funcționare pe gaz natural.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4690	Comert cu ridicata nespecializat

8. Programul de funcționare
3 schimburi/zi, 24 ore/zi, 5 zile/saptamana, 250 zile/an

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

-Gazele de ardere provenite de la Cazanele de apă caldă tip FERROLI PREXTHERM RSW 92-1890 QUATRA sunt evacuate în atmosferă prin 2 coșuri de fum metalice cu: H = 7 m, D = 400 mm (fiecare cazan are un coș);
-Gazele de arderea de la centrala termică tip GENUS PREMIUM EVO HP 150 sunt evacuate în atmosferă printr-un coș de fum din plastic de 2 m și D = 120 mm.

Alte surse de poluare

-Gazele colectate prin hote de la sudură sunt evacuate în atmosferă cu un ventilator de 2,75 kW, printr-un coș de evacuare cu H = 4 m, D = 280 mm.

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Tratare ape pe amplasament

- Apa uzată menajeră provenită de la grupurile socială este colectată separat prin rețeaua internă de canalizare și epurată pe amplasament într-o stație de epurare proprie tip: AS- MONOCOMP A 20.După epurare apa uzată menajeră este pompată printr-o conductă de PVC Dn 350 mm în Valea Chiejdului.

-Apele pluviale de pe acoperișuri și platforme betonate sunt colectate separat și dirijate într-un bazin pentru ape pluviale cu separator de 8 mc, apoi in Valea Chiejdului

Sol

Platforme betonate

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Containere pentru colectarea selectiva a deseurilor
Spatiul special amenajat pentru substantele periculoase

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

-emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale (centrale termice), conf. Ord. nr. 462/1993, raportat la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3%.: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimaţi în SO_2 max. 35mg/mcN; oxizi de azot exprimaţi în NO_2 max. 350 mg/mcN;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

-calitatea aerului inconjurator-activitatea desfasurata pe amplasament va respecta prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activitatii;

Alte condiţii de funcţionare decit cele normale:

În cazul condiţiilor planificate de funcţionare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligaţia limitării timpului de operare în aceste condiţii.

În cazul unor situaţii neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncţionalităţi ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligaţia opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalaţiei generatoare de emisii.

Titularul are obligaţia să ia toate măsurile ca în aceste condiţii de funcţionare emisiile din instalaţie să nu genereze deteriorarea calităţii aerului.

Concentraţii maxime admise pentru apa evacuată

Prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr.32/CJ/08.04.2021 şi se referă la apele uzate evacuate in valea Chiejd.

Concentraţii maxime admise pentru apa subterană

Valori admise pentru sol

Nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

Nu se monitorizeaza;

Monitorizarea apei

Monitorizarea apei uzate menajere si pluviale se va face conform Autorizatiei de gospodarire a apelor: Ph, materii in suspensii, CBO5, CCOCr, reziduu filtrate la 105^0, substante extractibile, azot amoniacal, detergent sisntetici-frecventa de determinare este **trimestriala.**

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Monitorizarea solului

Nu este cazul

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

- datele prezentate in prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentanţii APM Cluj;
- poluări accidentale şi elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0766868594

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 01	pilitura si span feros	din activitate	12	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	ambalaje metalice	din activitate-ambalaje materii prime	0,06	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	din activitate-ambalare materii prime	0,1	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	din activitate	0,5	tone/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	din activitate	0,01	Tone/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	din activitate	0,01	tone/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea angajatilor	0,25	tone/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	hârtie si carton	din activitati administrative	0,01	tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	din activitate	0,005	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 05	namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	de la statia de epurare	0,1	t/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM CLUJ VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Deşeuri comercializate

Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate

Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate

3. Deșeuri stocate temporar
Nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)
Nu este cazul

Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate

Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului
Deşeuri transportate
-deşeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;
-deşeurile valorificabile sunt preluate de firme specializate cu mijloacele auto din dotare;
-deşeurile periculoase sunt preluate în vederea eliminării de către firme specializate autorizate cu maşinile speciale din dotare

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor
Se va tine o evidenta a deseurilor (tipuri, cantitati)-sortarea si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile, conform legislatiei in vigoare

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Alte plastice	banda plastic	20	role/luna
Lemn	paleti lemn	500	buc/luna

8. Modul de gospodărire a ambalajelor
Ambalajele rezultate de la uleiuri sunt returnate la furnizor;
Recipienţi metalici (butelii de gaze pentru sudură) se returneaza furnizorilor, pentru umplere;
Ambalajele de la lubrifinati se gestionează prin operatori autorizaţi.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria
Amestecuri		2	tona/luna	motorina-
Amestecuri		50	buc/luna	corgon 18
Amestecuri		0,2	Tone/luna	ulei hidraulic
Amestecuri		0,2	Tone/luna	vaselina

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:**in ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizeaza ca preparatul este toxic si periculos
- **transport:** cu mijloace de transport ale firmelor autorizate
- **depozitare:** in spatii special amenajate
- **folosire/comercializare:** se folosesc in procesul tehnologic

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

-se respecta prevederile din fişe tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor ;

buteliile -se reîncarca

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

manipularea substanţelor se face astfel încât să împiedice orice pierdere de conţinut; îndepărtarea poluanţilor în caz de scurgere accidentală; se respecta prevederile din fişele tehnice de securitate

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

se va tine evidenta stricta –cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare - a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor si ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006, modificata si competata cu OUG 57/2007 si OUG nr114/2007, cu modificarile si completarile ulterioare;

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvenţă de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA
2	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri.
3	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
4	Substante chimice periculoase - Importul / productie/utilizare Substante/ amestecuri periculoase si articole cu substante restrictionate	anual	1 februarie-15 iunie	Substante Chimice Periculoase

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanţilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM CLUJ VIZAT SPRE NESCHIMBARE

- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării.
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM .
- raportarea anuala la solicitarea APM Cluj a substantelor chimice si a preparatelor vehiculate in cantitati de cel putin 1tona/an, pentru realizarea inventarului anual, in vederea aplicarii Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH).

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU

Sef Serviciu AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN

Intocmit,
Ing. Alexandra Vermesan
06.01.2023

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679

APM Cluj VIZAT SPRE NESCHIMBARE